

机械设备

我国发现特大型铀矿，俄罗斯将新建38台核电机组

投资要点：

➤ **鄂尔多斯涇川地区发现特大型铀矿，我国铀矿资源量或将大幅度提高**

自然资源部中国地质调查局1月10日宣布，在鄂尔多斯盆地涇川地区发现特大型铀矿，这将形成我国找铀新局面，大幅增加铀资源量，提升铀资源安全保障程度。这是全球首次在风成砂岩分布区发现特大型铀矿。砂岩型铀矿是最重要的一种铀矿类型，经济环保、矿床规模大、易开采。以往认为，风成体系砂岩不能形成大型矿床。目前，涇川铀矿周边还有大量钻孔待筛选，可望扩大靶区和资源量。我国很多盆地下面有石油、煤炭，同类型地区可能选出更多大型、特大型铀矿，我国铀矿资源量将大幅度提高。

➤ **俄罗斯到2042年将新建38台核电机组，总容量达29.3吉瓦**

俄罗斯正积极推进核电发展计划，计划投产核电机组38台，总容量达29.3吉瓦。这一举措旨在提升核电在能源平衡中的份额，预计从2023年的18.9%增加至2042年的24%。这些新核电站将主要位于乌拉尔、西伯利亚和远东地区，并将采用新型反应堆技术，包括快中子反应堆以及中低发电厂。预计至2042年，俄罗斯的发电设备投运总量将达到8847.7万千瓦，电厂总容量则将增至29934.5万千瓦。

➤ **清洁安全高效等特点使核电成为促进能源绿色转型的重要力量**

相比其他发电方式，核电机组的年发电利用小时数常年保持在7000小时以上，位居所有电源之首，而且在生产过程中不排放二氧化硫、氮氧化物、烟尘和二氧化碳。核电是最清洁、最安全、最高效、占地面积最小的能源形式之一，在应对全球气候变化、促进能源绿色转型和保障能源安全方面具有无可比拟的优势和不可或缺的作用。随着各地对核能的逐渐重视，除了发展核电之外，核能未来将在海水淡化、核能制氢、医疗防护等方面发挥更大的作用。

➤ **建议关注**

1) 佳电股份：产品主氦风机是四代堆-高温气冷堆一回路唯一的动力设备，子公司哈电动装的核主泵产品在核电业务细分行业处于领先地位；

2) 国光电气：公司偏滤器和包层系统是ITER项目的关键部件；

3) 兰石重装：覆盖核能上游核燃料系统、中游核电站设备、下游和乏燃料后处理；

4) 科新机电：承制了高温气冷堆核电产品，新燃料运输容器实现替代进口；

5) 海陆重工：服务堆型有三代、四代堆以及热核聚变堆（ITER）等；

6) 江苏神通：获得我国新建核电工程已招标核级蝶阀、核级球阀90%以上的订单；

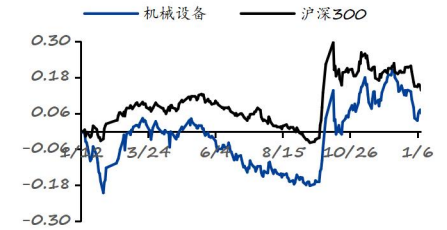
7) 威亨国际：公司产品已应用在核能核电领域运维检修领域。

➤ **风险提示**

政策风险、行业竞争加剧风险、核电核准持续性不及预期等

强于大市（维持评级）

一年内行业相对大盘走势



团队成员

分析师：俞能飞(S0210524040008)

ynf30520@hfzq.com.cn

分析师：唐保威(S0210524050012)

tbw30562@hfzq.com.cn

相关报告

1、三星收购机器人企业，速腾聚创入局人形机器人赛道——2025.01.05

2、集大原高铁开通运营，国铁集团在京召开会议——2025.01.05

3、湖南对核电小堆产业发展进行专题研究，超导磁体动态测试设施在合肥建成——2025.01.05

分析师声明

本人具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师，以勤勉的职业态度，独立、客观地出具本报告。本报告清晰准确地反映了本人的研究观点。本人不曾因，不因，也将不会因本报告中的具体推荐意见或观点而直接或间接收到任何形式的补偿。

一般声明

华福证券有限责任公司（以下简称“本公司”）具有中国证监会许可的证券投资咨询业务资格。本报告仅供本公司的客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。在任何情况下，本公司不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。

本报告的信息均来源于本公司认为可信的公开资料，该等公开资料的准确性及完整性由其发布者负责，本公司及其研究人员对该等信息不作任何保证。本报告中的资料、意见及预测仅反映本公司于发布本报告当日的判断，之后可能会随情况的变化而调整。在不同时期，本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。本公司不保证本报告所含信息及资料保持在最新状态，对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改，投资者应当自行关注相应的更新或修改。

在任何情况下，本报告所载的信息或所做出的任何建议、意见及推测并不构成所述证券买卖的出价或询价，也不构成对所述金融产品、产品发行或管理人作出任何形式的保证。在任何情况下，本公司仅承诺以勤勉的职业态度，独立、客观地出具本报告以供投资者参考，但不就本报告中的任何内容对任何投资做出任何形式的承诺或担保。投资者应自行决策，自担投资风险。

本报告版权归“华福证券有限责任公司”所有。本公司对本报告保留一切权利。除非另有书面显示，否则本报告中的所有材料的版权均属本公司。未经本公司事先书面授权，本报告的任何部分均不得以任何方式制作任何形式的拷贝、复印件或复制品，或再次分发给任何其他人，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。未经授权的转载，本公司不承担任何转载责任。

特别声明

投资者应注意，在法律许可的情况下，本公司及其本公司的关联机构可能会持有本报告中涉及的公司所发行的证券并进行交易，也可能为这些公司正在提供或争取提供投资银行、财务顾问和金融产品等各种金融服务。投资者请勿将本报告视为投资或其他决定的唯一参考依据。

投资评级声明

类别	评级	评级说明
公司评级	买入	未来 6 个月内，个股相对市场基准指数涨幅在 20%以上
	持有	未来 6 个月内，个股相对市场基准指数涨幅介于 10%与 20%之间
	中性	未来 6 个月内，个股相对市场基准指数涨幅介于-10%与 10%之间
	回避	未来 6 个月内，个股相对市场基准指数涨幅介于-20%与-10%之间
	卖出	未来 6 个月内，个股相对市场基准指数涨幅在-20%以下
行业评级	强于大市	未来 6 个月内，行业整体回报高于市场基准指数 5%以上
	跟随大市	未来 6 个月内，行业整体回报介于市场基准指数-5%与 5%之间
	弱于大市	未来 6 个月内，行业整体回报低于市场基准指数-5%以下

备注：评级标准为报告发布日后的 6~12 个月内公司股价（或行业指数）相对同期基准指数的相对市场表现。其中 A 股市场以沪深 300 指数为基准；香港市场以恒生指数为基准，美股市场以标普 500 指数或纳斯达克综合指数为基准（另有说明的除外）

联系方式

华福证券研究所 上海

公司地址：上海市浦东新区浦明路 1436 号陆家嘴滨江中心 MT 座 20 层

邮编：200120

邮箱：hfjys@hfzq.com.cn